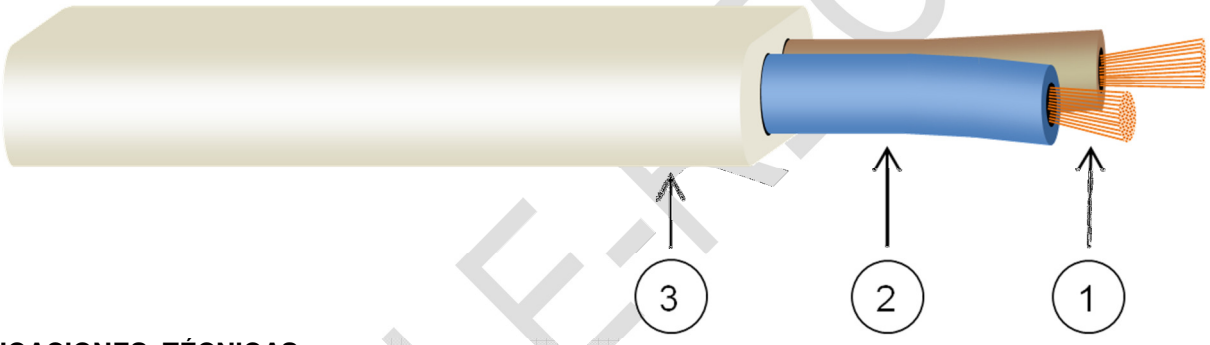
ASCABLE-RECAEL	**H05VVH2-F** **EC Low Voltage Directive 2014/35/UE**	RoHS COMPLIANT CE	**ETP-23** Ed. 1/2016 Rev. 1
	Cables planos		

DESCRIPCIÓN

Cables eléctricos planos, con aislamiento de PVC y cubierta de PVC. Adecuados para la alimentación de aparatos domésticos, inclusive los que estén en locales húmedos y sometidos a esfuerzos mecánicos medios, como lavadoras o frigoríficos. Construidos según la norma EN 50525-2-11

CONSTRUCCIÓN

1 - Conductor:	Cobre flexible, Clase 5	s/EN 60228
2 - Aislamiento:	PVC tipo TI2	s/EN 50363-3
	· Identificación: azul y marrón	
	· Formación: plano paralelo	
3 - Cubierta exterior:	PVC tipo TM2	s/EN 50363-4-1
	· Color exterior: blanco, negro o gris	



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal:	300 / 500 V	
Tensión de prueba:	2.000 V	
Temp. de servicio:	-15 a +70 ºC	
Temp. máxima en cortocircuito:	160 ºC (máx. 5 s)	s/IEC 60724
Radio de curvatura:	5 Ø	
No propagación de la llama:	Cumple	s/EN 60332-1-2

DATOS Y DIMENSIONES

Las dimensiones y pesos son aproximados, sujetos a pequeñas variaciones de proceso. Otras secciones son posibles bajo demanda.

Sección mm²	**Resistencia** Ω/km a 20ºC	**Aislamiento** espesor, mm	**Cubierta** espesor, mm	**Dimensiones** mm	**Peso** Kg/km
2x0.75	26.0	0.6	0.8	3.9 x 6.3	42.6
2x1	19.5	0.6	0.8	4.1 x 6.6	48.4

ASCABLE-RECAEL